

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 5 月 12 日 (12.05.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/042839 A1

(51) 国際特許分類⁷: D21H 13/26, 13/12

阪府摂津市西一津屋 1 番 1 号ダイキン工業株式会社
内 Osaka (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/015841

(22) 国際出願日: 2004 年 10 月 26 日 (26.10.2004)

(74) 代理人: 河宮 治, 外(KAWAMIYA, Osamu et al.); 〒
5400001 大阪府大阪市中央区域見 1 丁目 3 番 7 号
IMPビル 青山特許事務所 Osaka (JP).

(25) 国際出願の言語: 日本語

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,
LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,
SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願 2003-372813
2003 年 10 月 31 日 (31.10.2003) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ダイキン
工業株式会社 (DAIKIN INDUSTRIES, LTD.) [JP/JP];
〒5308323 大阪府大阪市北区中崎西 2 丁目 4 番 1 2 号
梅田センタービル Osaka (JP).

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可
能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,
SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,
KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG,
CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,
IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,
BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,
TD, TG).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 古川 幹夫 (FU-
RUKAWA, Mikio) [JP/JP]; 〒6110021 京都府宇治市宇
治小桜 2 3 番地ユニチカ株式会社中央研究所内 Kyoto
(JP). 当麻 克行 (TOMA, Katsuyuki) [JP/JP]; 〒6110021
京都府宇治市宇治小桜 2 3 番地ユニチカ株式会社
中央研究所内 Kyoto (JP). 山田 良尚 (YAMADA, Yoshi-
nao) [JP/JP]; 〒6110021 京都府宇治市宇治小桜 2 3 番
地ユニチカ株式会社中央研究所内 Kyoto (JP). 伊藤
顕 (ITO, Akira) [JP/JP]; 〒6110021 京都府宇治市宇治
小桜 2 3 番地ユニチカ株式会社中央研究所内 Kyoto
(JP). 三木 規彦 (MIKI, Norihiko) [JP/JP]; 〒5668585 大

添付公開書類:
— 国際調査報告書

2 文字コード及び他の略語については、定期発行される
各 PCT ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: COMPOSITE PAPYRACEOUS MATERIAL

(54) 発明の名称: 複合紙状物

(57) Abstract: Disclosed is a composite papyraceous material composed of a fibrous polytetrafluoroethylene (in particular, a fibrous powder thereof) and a fibrous polyimide.

(57) 要約: 繊維状のポリテトラフルオロエチレン (特に繊維状粉末) と繊維状ポリイミドからなる複合紙状物。

WO 2005/042839 A1